取扱説明書	RN－A920FH－KT	110801200061	13	01	1

ガスファンヒーター

取扱説明書

保証書付
家庭用

Hello Kitty

品名 RN-A920FH-KT

型式名:RC-229SE-1/機器コード:11-080-12-00061

もくじ

ご愛用の皆さまへ

このたびは、ガスファンヒーターをお買い上げいただきまして、ありがとうございます。

■ご使用になる前に、この取扱説明書をお読みいただき、安全に正しくお使いください。

■幼いお子様にはさわらせないでください。

■この取扱説明書の30ページが保証書になっています。内容をよくご確認のうえ、大切に保管してください。

■取扱説明書を紛失した場合は、お買い上げの販売店、またはもよりの東京ガスにて再購入してください。

■この機器は国内専用です　海外では使用しないでください。

■この機器は家庭用です。業務用のような使い方をされますと著しく寿命が縮まります。

TOKYO GAS

TOKYO GAS

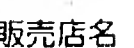
事業所一覧

支店	所在地	[illegible]	お問い合せ先
南部支店	〒106-0047 港区南麻布2-5-19	千代田、中央、大田、品川、港	03(5722)0111
中央支店	〒153-0063 目黒区目黒3-1-3	渋谷、目黒、新宿、中野	03(5722)3111
東部支店	[illegible] 江東区猿江2-4	江東、墨田、台東、文京、荒川	03(3842)0111
		葛飾、足立、江戸川、草加、[illegible]	03(3603)0361
西部支店	〒167-0033 杉並区清水1-26-8	世田谷、調布、狛江	03(3426)1111
		杉並	03(3396)1111
		武蔵野、三鷹	0422(54)0111
		東久留米、田無、保谷、清瀬	0424(63)0111
多摩支店	〒190-0012 立川市曙町3-6-13	立川、東村山、小平、国立、多摩、稲城、日野、国分寺、小金井、府中、東大和、所沢	042(524)2111
		八王子	0426(45)0511
北部支店	〒179-0082 練馬区錦2-18-15	練馬、豊島、北、板橋、和光、新座	03(5394)7700
埼玉支店	〒336-0021 浦和市別所7-1-1	浦和、大宮、与野、川口、戸田、鳩ヶ谷、岩槻、蕨、上尾、伊奈、桶田、菖蒲、白岡	048(651)1131
神奈川支店	〒231-8620 横浜市中区羽衣町1-2-1	横浜	045(948)1100
		横須賀、三浦	0468(23)1570
川崎支店	〒210-0023 川崎市川崎区小川町6-1	川崎	044(245)2211
神奈川西支店	〒251-0032 藤沢市片瀬92	逗子、鎌倉、葉山、藤沢	0466(26)0111
		町田、大和、相模原、座間、海老名、綾瀬、城山	042(742)6721
		茅ヶ崎、寒川、平塚、大磯、中井	0463(22)2616
千葉支店	〒261-0001 千葉市美浜区幸町[illegible]	千葉、四街道、八街、印西、八千代、白井、印旛、本埜	043(242)6121
		木更津、君津、袖ヶ浦、富津	0438(23)1245
常総支社	〒301-0004 竜ヶ崎市馴馬町字山王台2517	竜ヶ崎、牛久、利根、藤代、茎崎	0297(62)8111
日立支社	〒317-0073 日立市幸町1-22-2	日立	0294(22)4131
甲府支社	〒400-0024 甲府市北口3-1-12	甲府、玉穂、昭和	0552(53)1341
群馬支社	〒370-0045 高崎市東町134-6		027(322)2523
高崎営業所	〒370-0045 高崎市東町134-6	高崎、藤岡	027(322)2523
前橋営業所	〒371-0805 前橋市南町3-3-4	前橋	027(221)6655
熊谷支社	〒360-0032 熊谷市銀座3-71	熊谷、行田、鴻巣、吹上、深谷	0485(22)5171
宇都宮支社	〒321-0953 宇都宮市東宿郷4-2-16	宇都宮、上三川	028(634)1911
長野支社	〒380-0813 長野市鶴賀1017	長野	026(226)8161

●ご使用に際しての機器に関するお問合せは、ご使用地区の上記事業所または販売店にお願いします

●所在地・電話番号などは変更がある場合がありますので　その節はご容赦願います　（平成11年7月現在）

販売店名



東京ガス株式会社
〒105-8527 東京都港区海岸1丁目5番20号
TEL 03(3433)2111

102336

RC-229-234(00)

GG-6

1 安全上のご注意 必ずお守りください

安全に正しくお使いいただくために、この項は必ずお読みください。

この取扱説明書および製品への表示では製品を正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

⚠危険	⚠警告	⚠注意
この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡、重傷を負う危険、または火災の危険が差し迫って生じることが想定される内容を示しています。	この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡、重傷を負う可能性、または火災の可能性が想定される内容を示しています。	この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う可能性や物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

絵表示については次のような意味があります。

一般的な危険・警告・注意　発火注意　回転物注意　高温注意
一般的な禁止　火気禁止　水ぬれ禁止　ぬれ手禁止
分解禁止　必ず行う　プラグをコンセントから抜く

特に注意していただきたいこと、安全のために必ずお守りください。

⚠危険

ガス漏れ時使用厳禁（ガス漏れ時の処置）

ガス漏れに気づいたときは

火気厳禁

ガス漏れに気づいた時は、ガス事業者（供給業者）の処置が終わるまでの間、絶対に火をつけたり、電気器具（換気扇その他）のスイッチの入・切や電源プラグの抜き差し、および周辺の電話を使用しない。

炎や火花で引火し、爆発事故を起こすことがあります

必ず行う

(1) すくに使用を中止しガス栓を閉じる。（またはガスコードを抜く。）
↓
(2) 窓や戸を開け、ガスを外へ出す。
↓
(3) もよりのガス事業者（供給業者）に連絡する。

安全上のご注意 必ずお守りください 2

⚠警告

使用ガスおよび使用電源について

使用ガスおよび使用電源を確かめる

確認する

機器本体銘板に表示してあるガス種（ガスグループ）および電源（電圧・周波数）を確認する。

表示のガスおよび電源が一致していない場合、不完全燃焼により、一酸化炭素中毒になったり、爆発着火や機器が故障することがあります
転居されたときも、供給ガスの種類、電源の種類を必ず確認してください。
わからない場合はお買い上げの販売店、またはもよりのガス事業者（供給業者）に問い合わせてください

ガス種の確認　形式の呼び（例）　製造年月　電源の確認　銘板

火災予防

燃えやすいものを近くに置かない

発火注意

機器の上や周囲に燃えやすい物を置かない。また、機器を設置する際は、家具・壁・カーテンなど燃えやすい物に近づけない。

火災の原因になります

可燃性ガスの近くで使用しない

禁止

ガソリン・ベンジン・スプレーなど引火の恐れのあるものを近くで使用している際は、機器を使用しない。

引火して火災の恐れがあります

火を消し忘れない

禁止

火をつけたまま就寝や外出は、絶対にしない。

火災など予期せぬ事故の原因になります

温風吹出し口に物を入れない

禁止

温風吹出し口やエアフィルターの中に、紙・布・異物などを入れたり、ふさいだりしない。

異常燃焼し、一酸化炭素中毒や火災の原因になります

3 安全上のご注意 必ずお守りください

⚠警告

換気必要

換気のご注意

換気する

使用中は1時間に1回、1分間程度換気扇を回すか、窓を開けるなどして換気する。

空気中の酸素が減少し、不完全燃焼による一酸化炭素中毒の恐れがあります。

スプレー缶厳禁

スプレー缶を機器の前に置かない

禁止

スプレー缶（殺虫剤・ヘアスプレー・カセットコンロ用ボンベなど）を機器の前方に置かない。

熱でスプレー缶内の圧力が上がり、爆発する恐れがあります。

ガス接続（ガス事故防止）

ガスコードは当社指定のものを使用する

必ず行う

ガスコードは必ず当社指定のガスコードを使用する。（確実に接続する。）

確実に接続されていないとガス漏れが生し、爆発や火災の原因になります

機器への取り付け　取り外し

禁止

- ●スリムプラグ取り付け禁止
- ●機器用ソケット取り付け禁止
- ●ガスコード以外のガスホース接続禁止

ガス漏れが生し、爆発や火災の原因になります。

温風をじかにあてない

低温やけどに注意

禁止

温風の直接あたる場所で就寝しない。

低温風でも連続的にあたると低温やけどの原因になります。特に乳幼児、お子様、お年寄り、病人など自分の意思で身体を動かせない方、疲労が激しい時、深酒した時、皮膚の弱い方などがお使いの時は、周りの方が注意してください。

温風を長時間、体にあてない

禁止

温風をじかに長時間身体にあてない。

体調の悪化や、健康障害の原因になります。

安全上のご注意 必ずお守りください 4

異常時の処置

異常時には

必ず行う

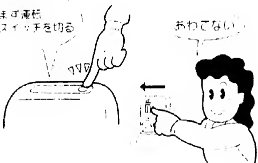
使用中に異常な燃焼、臭気、異常音、異常な温度が感じられた場合、使用途中で消火する場合、点火しない場合は、ただちに使用を中止し、ガス栓を閉じる。

そのままにしておくと、爆発や火災の原因になります。

- 異常を感じたときは、「故障かな？と思ったら」（23·24ページ）「安全装置が作動したときの処置」（25·26ページ）に従ってください。
- 上記の処置をしても直らない場合は、使用を中止してお買い上げの販売店、またはもよりのガス会社にご連絡ください。

《地震・火災など緊急の場合》

地震、火災など緊急の場合は、ただちに使用を中止しガス栓を閉じる。



分解禁止

機器を分解しない



分解禁止

修理技術者以外の人は絶対に分解したり修理・改造は行わない。

異常動作して、ケガや事故の原因になります。

5 安全上のご注意 必ずお守りください

⚠注意

火災予防

火をつけたまま移動しない

禁止 火をつけたまま持ち運びしない。

ガスコードが抜けたり、折れたりしてガス漏れや異常燃焼の原因になります。また、やけどの原因にもなり危険です。

用途について

禁止 暖房以外の用途（衣類の乾燥など）には使用しない。また衣類、毛布、シーツなどを機器の上に置いたり、掛けたりしない。

火災や思わぬ事故の原因になります

落下物に注意

禁止 たなの下など、落下物の危険のあるところでは使用しない。

火災のおそれや、機器故障の原因になります

火のついたものを近づけない

禁止 火のついたタバコ、線香などを近づけない。

引火して火災の原因になります

使用上の注意（幼いお子様にはさわらせないでください。）

やけどに注意

高温注意 使用中および使用直後は、操作部、取っ手以外は高温になっているので手を触れない。

やけどのおそれがあり危険です。
特に温風吹出し口付近、エアフィルター部などの高温部には触れないでください

やけどに注意

高温注意 使用中、停電により機器が停止したり、誤って電源プラグを抜いて機器が停止したときは、機器の後面（エアフィルターや取っ手部分）が高温になっているので、手を触れない。

やけどのおそれがあり危険です。

機器に乗らない

禁止 機器の上に腰かけたり、乗ったりしない。

落下・転倒などにより、けがの原因になることがあります。また、機器の故障の原因になります

温風吹出し口へのいたずらに注意

回転物注意 温風吹出し口に指や鉛筆などを入れない。

対流ファンが回転していますので、けがをするおそれがあります。（特に小さなお子様のいるご家庭はご注意ください。）

安全上のご注意 必ずお守りください 6

床面変色についての注意

禁止 温風吹出し口の前にものを置いたり、機器の後面（エアフィルター部）をふさがない。

機器が過熱し、やけどや機器故障の原因になります
また、床やじゅうたんなどの変色やヒビ割れの原因になったり、リモコンなどのプラスチック製品は変形の恐れがあります

電源コードをもって引き抜かない

禁止 コードを直接ひっぱらない。

コードの断線などで発熱することがあります。抜くときは必ずプラグを持ってください

電源プラグを抜いて消火しない

禁止 電源プラグを抜いての停止はしない。

機器の過熱の原因になります

電源プラグの不完全接続禁止

必ず行う 電源プラグの差し込みは確実に行う。

差し込みがゆるいと感電や火災の原因になります

殺虫剤、防虫剤使用時の注意

禁止 室内にくんじょうタイプ（発煙型）の殺虫剤、防虫剤を使う場合は運転をしない。

機器内部に薬剤成分が蓄積し、その後吹出し口から放出されて、健康に良くないことがあります

殺虫剤、防虫剤を機器にかけない。

機器の樹脂部が変色したり、ヒビ割れすることがあります

たこ足配線禁止

禁止 たこ足配線はしない。

コンセントが過熱され、発火の原因になります

電気事故防止

電源コードの破損・加工禁止

禁止 電源コードを切断して延長しない。いたんだ電源コードは使用しない。機器の設置は電源コードがコンセントに届く範囲内とする。

火災の原因になります。

ガス事故防止

ガス栓を閉じる

ガス栓を閉じる 使用後は必ず運転スイッチを切り、消火したことを確かめる。
外出や、長時間使用しないときは、ガス栓を必ず閉じる。（またはガスコードを抜く。）

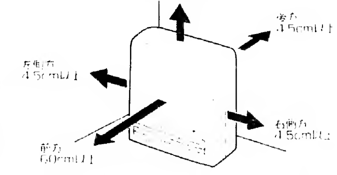
7 安全上のご注意 必ずお守りください

⚠注意

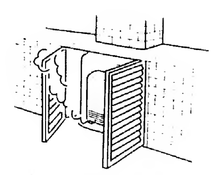
設置場所

周囲の防火措置

（確認）**家具や壁、棚など可燃性の部分からじゅうぶん離して設置する。**
火災や機器の過熱によるやけどの原因になります



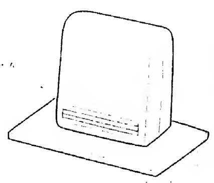
（禁止）**温風吹出し口の前にギャラリ（格子）を取り付けない。**
温度調節が正しく行われず、火災の原因になります



じゅうたんの上で使用する場合

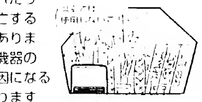
（必ず行う）**毛足の長いじゅうたんの上に置く場合は、機器の下にじょうぶで不燃性の敷き板などを敷いて水平にする。**
じかにじゅうたんの上に置くと、じゅうたんが温風の熱で変色することがあります

（禁止）**電気カーペット・温水マットの上には設置しない。**
機器の重みで電気カーペット・温水マットが故障する場合があります　また電気カーペットや温水マットの熱で、機器が正しい制御をできないことがあります



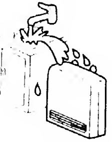
特殊な場所は避ける

（禁止）**乾燥室・温室・動植物の飼育室など、特殊な場所では絶対に使用しない。**
植物が枯れたり動物が死亡するおそれがあります　また機器の故障の原因になることがあります



浴室など水のかかる場所に設置しない

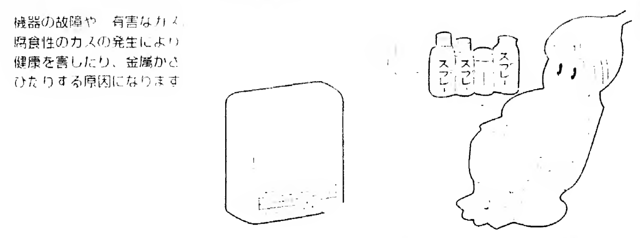
（水ぬれ禁止）**浴室など高温・多湿・水のかかる場所には設置しない。また、上に花びんや金魚ばちなどを置かない。**
漏電して感電、火災の原因になります



安全上のご注意 必ずお守りください 8

スプレーや化学薬品を使用する場所に設置しない

（禁止）**スプレーや化学薬品を使用する場所、および綿ぼこりの多い場所（理・美容院やメッキ・塗装工場など）では使用しない。**
機器の故障や、有害なガス・腐食性のガスの発生により健康を害したり、金属が腐食したりする原因になります

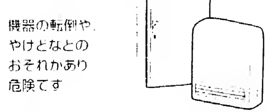


油成分が浮遊している場所では使用しない

（禁止）**機械油や天ぷら油など、油成分が浮遊している所に置かない。**
機器の樹脂がヒビ割れすることがあります

ドアの近くに置かない

（禁止）**ドアの近くなどに置かない。**
機器の転倒や、やけどなどのおそれがあり危険です



壁に掛けたり机や台にのせて使用しない

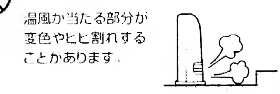
（禁止）**壁に掛けたり机や台にのせて使用しない。**
落下や転倒によりケガの原因となります

水平な場所に設置する

（必ず行う）**機器は水平な所（確実に設置できる所）に設置する。**
機器が傾くと温風の方向が変わり、温風が当たる部分が変色やヒビ割れすることがあります。

段差のある床面に設置しない

（禁止）**段差のある床面に設置しない。**
温風が当たる部分が変色やヒビ割れすることがあります。



9 安全上のご注意 必ずお守りください

⚠注意

点検・お手入れ

電源プラグのあつかいに注意


プラグをコンセントから抜く

点検やお手入れの際は必ず電源プラグを抜いてください。
感電やけがをすることがあります


ぬれ手禁止

電源プラグは、ぬれた手で触らないでください。
感電やけがをすることがあります。


必ず行う

電源プラグの刃や刃の取り付け面のほこりは、よくふきとってください。
電気絶縁が低下し火災の原因になります。

温風吹出し口のお手入れ

掃除する

1ヶ月に1回以上は温風吹出し口のほこりを電気掃除機などで掃除してください。この場合、必ずルーバーがじゅうぶんに冷え、対流ファンが止まり温風が出なくなったことを確かめてから行ってください。温風吹出し口のルーバーを強く押さえたり、衝撃を加えたりすると、ルーバーが折れ曲がったりして、温風の方向が変わり、床（カーペットなど）が変色することがありますのでご注意ください。

けがに注意


禁止

点検やお手入れのときに、温風吹出し口やエアフィルター部のすき間に指を入れないでください。
けがの原因になります

お願い

雷に注意


プラグをコンセントから抜く

雷が発生しはじめたら、すみやかに運転を中止して、電源プラグをコンセントから抜いてください。
雷による一時的な過電流で電子部品を損傷することがあります。

機器に強い風を当てない


禁止

強い風の吹き込むところでは使用しないでください。
炎が風で消えることがあります。

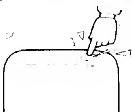
機能と特長 10

このガスファンヒーターは、お部屋を快適に暖かくするように、次のような機能と特長をそなえています。これらの機能をじょうずにお使いの上、あなたのお部屋で活躍させてください。

簡単操作の
ワンプッシュ点火

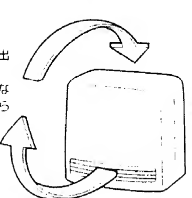
運転、停止は運転スイッチを押すだけのワンタッチ操作です。運転スイッチを切ってもマイコンが設定室温、ロックの選択などを記憶して、再設定の手間を省きます。

くわしくは18、19ページ



足もとから暖かい
温風下吹出し

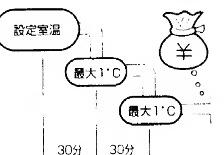
温風は足もとから吹き出します。
部屋の空気を循環させながら暖房するので、むらがなく快適です



快適性を損なわない経済暖房
オートセーブ運転機能付

室温が設定室温に到達後、30分ごとにお部屋に合った下げ幅で、2回にわたり設定室温を自動的に下げます

くわしくは20ページ



お子様のいたずらを防止
ロック機能付

運転中にロックをセットしておくと、運転スイッチ以外は操作できなくなります。小さなお子様のいたずらで設定室温が変わったりせず安心です。

くわしくは20ページ

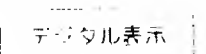
比例制御で快適暖房
室温調節・室温表示機能付

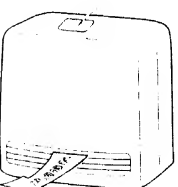
お部屋の温度を、お好みの室温に設定しておくと調節機能（ガス比例制御式）が、ガス量をコントロールし、快適な室温に保ちます。設定室温、現在室温はデジタルで表示します。

くわしくは19ページ

また表示部は、室温のほか異常時の故障内容などの情報を表示し、お知らせします

くわしくは25、26ページ

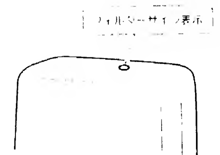




エアフィルターのほこり詰まりをお知らせする
フィルターサイン付

エアフィルターのほこりの詰まりをお知らせするフィルターサイン機能が付いています　サインが点滅したらエアフィルターのお掃除を！

くわしくは22ページ



もしものときにそなえて
7種類の安全装置付

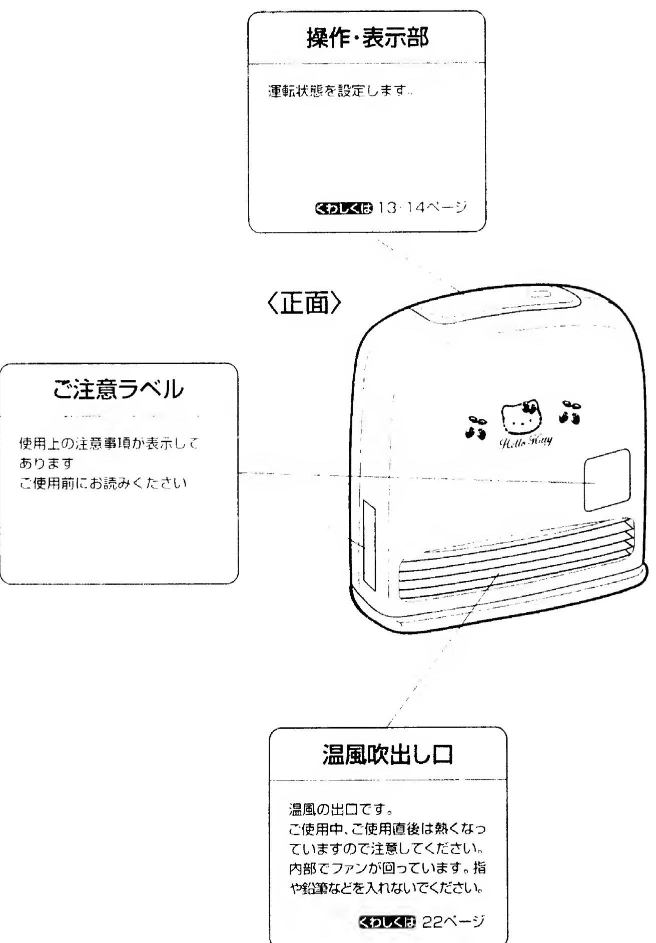
使用中の万一の事故を未然に防ぐため、次の7種類の安全装置をそなえています。

- 不完全燃焼防止装置
- 立消え安全装置
- 転倒時ガス遮断装置
- 過熱防止装置（サーミスター）
- 過熱防止装置（温度ヒューズ）
- 過電流防止装置
- 停電時安全装置

くわしくは25、26ページ

11 各部のなまえとはたらき

ガスファンヒーターの各部のなまえとはたらきをご紹介します



操作・表示部

運転状態を設定します。

くわしくは 13・14ページ

ご注意ラベル

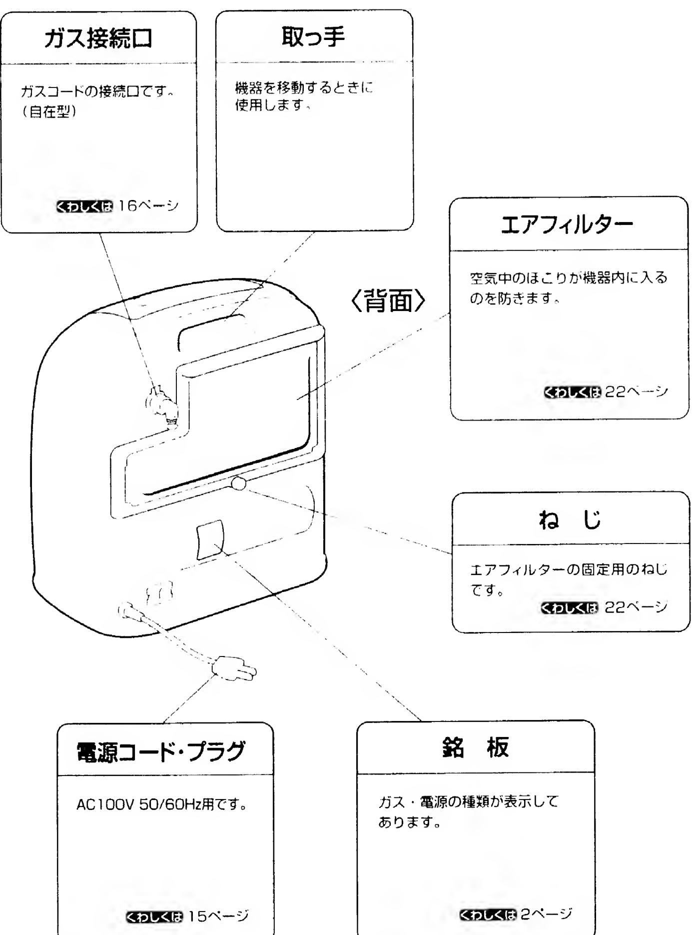
使用上の注意事項が表示してあります
ご使用前にお読みください

温風吹出し口

温風の出口です。
ご使用中、ご使用直後は熱くなっていますので注意してください。
内部でファンが回っています。指や鉛筆などを入れないでください。

くわしくは 22ページ

各部のなまえとはたらき 12



ガス接続口

ガスコードの接続口です。
（自在型）

くわしくは 16ページ

取っ手

機器を移動するときに使用します。

エアフィルター

空気中のほこりが機器内に入るのを防ぎます。

くわしくは 22ページ

ね じ

エアフィルターの固定用のねじです。

くわしくは 22ページ

電源コード・プラグ

AC100V 50/60Hz用です。

くわしくは 15ページ

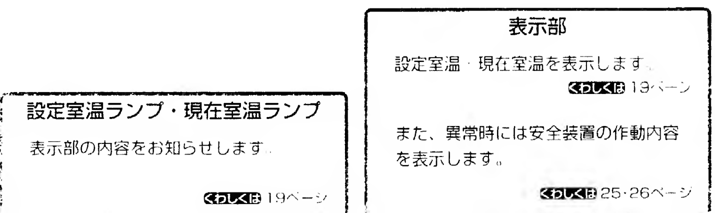
銘 板

ガス・電源の種類が表示してあります。

くわしくは 2ページ

13 各部のなまえとはたらき　　各部のなまえとはたらき 14

操作・表示部



設定室温ランプ・現在室温ランプ

表示部の内容をお知らせします。

くわしくは 19ページ

表示部

設定室温・現在室温を表示します。

くわしくは 19ページ

また、異常時には安全装置の作動内容を表示します。

くわしくは 25・26ページ

オートセーブランプ

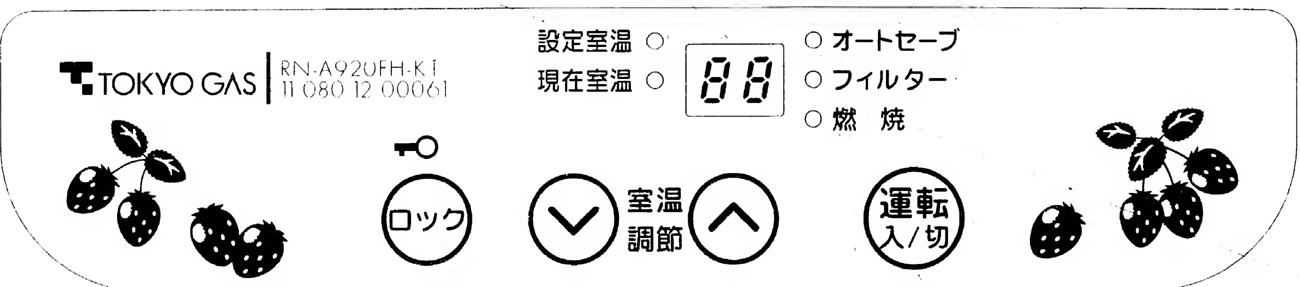
オートセーブ運転中に点灯（緑色）します。

くわしくは 20ページ

フィルターサイン

エアフィルターのほこり詰まりをお知らせします。（赤色点滅）

くわしくは 22ページ



燃焼ランプ

燃焼中に点灯（赤色）します。

くわしくは 18ページ

ロックスイッチ・ランプ

ロックをセットまたは取り消すスイッチです。
セット時にはランプ（緑色）が点灯します。

くわしくは 20ページ

室温調節スイッチ

設定室温を調節するスイッチです。

くわしくは 19ページ

運転スイッチ

運転・停止するための押しボタンスイッチです。

くわしくは 18ページ

15 機器の設置

設置前の準備と確認

梱包をすべて取り除いてください。

各部分のあて紙や包装部材をすべて取り除きます
ガス接続口には、輸送・保管時におけるゴミなどの混入防止のためキャップが付いています
必ず取り外して使用してください

設置場所について

火災予防のため、次のことを必ず守ってください。

⚠注意

周囲の可燃物から、じゅうぶんに離して設置してください。

燃えやすいものから、つぎのように離してください

機器の前方は、 60cm以上
後方は、 4.5cm以上
上方は、 4.5cm以上
両側方は 4.5cm以上

エアフィルターの脱着のためには、上方に30cm以上の空間が必要です　また、じゅうぶんで水平な場所に置いてください

機器の周囲が囲われていると、正しいお部屋の温度が検知できないことがあります。

⚠注意

毛足の長いじゅうたんの上に置く場合は、じょうぶで不燃性の敷き板などを敷いて水平にしてください　温風がじゅうたんに当たり、変色するおそれがあります

機器前方に機器設置面より高い段差がある場合は、機器を使用しないでください。温風が段差にあたり変色するおそれがあります

電源の接続

電源プラグをコンセントに確実に差し込み、接続してください。

お願い

電源コードは温風吹出し口の前を通したり、機器の下を通さないでください。

機器への取り付けにおいて不明な場合は、お買い上げの販売店、またはもよりのガス会社へ連絡してください。

16 機器の設置

ガスの接続

ガスコードの取り付けは確実に行ってください。

⚠警告

ガスの接続は必ず当社指定のガスコードを使用してください

- ●スリムプラグ取り付け禁止
- ●機器用ソケット取り付け禁止
- ●ガスコード以外のガスホース接続禁止

お願い

- ●ガスコードは継ぎ足して使用しないでください。
- ●ひびわれたりして古くなったガスコードは必ず取り替えてください。
- ●ガスコードが、折れたり、ねじれたりしないように、できるだけ短く接続してください。（ガスコードの長さは、できるだけ2m以下で、長くても5m以下にしてください。）
- ●ガスコードは、温度の高いところに触れたり、上に物を載せたりしないでください。
- ●ガスコードは、他の部屋まで延長したり、壁・天井などを通したりしないでください。
- ●ガス接続部に傷がついたり、異物が付着するとガス漏れの原因となりますので、ていねいに清潔に取り扱ってください。また、使わないときはキャップをガス接続口にはめてください。

「コンセント継手」について

「コンセント継手」方式のガス栓は、ガスコードなどを取り付けると自動的に開栓し、取り外すと自動的に閉栓します。

〈取り付けかた〉

1.フタを開ける
ガスコードなどを接続するときは、ますフタの右側を押しフタを開けます。

2.取り付ける
ガスコードなどのガス栓用ソケット側を、コンセント継手に「カチッ」と音がするまで差し込みます。

〈取り外しかた〉

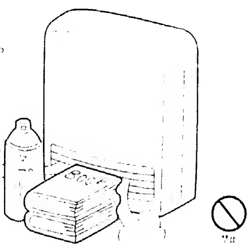
1.取り外す
ソケットを外すときは、右側にあるフタを押します。

17 初めてお使いになるときは

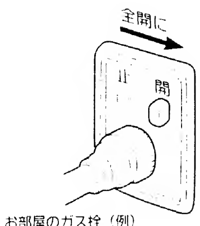
運転前の準備と確認

⚠警告

1.機器の近くにスプレーや燃えやすいものがないことを確認してください。



2.ガス・電源の接続が確実であることを確かめ、お部屋のガス栓を全開にします。



お部屋のガス栓（例）

お願い

本製品は家庭用なので、業務用のような使い方をされますと、著しく寿命が縮まります。

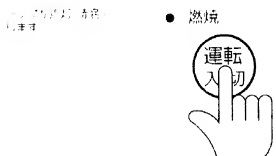
運転・停止のしかた 18

ガスファンヒーターの基本操作のしかたです。お使いになるときは、1~9ページの「安全上のご注意」もあわせてお読みください。

運転のしかた

運転スイッチを押します。

- ●対流ファンが回転します。
- ●表示部は現在室温を表示します。
- ●5~10秒ほど経過すると点火し、燃焼ランプが赤色に点灯して、バーナーの点火をお知らせします。



お願い

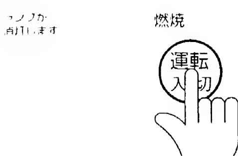
初めてお使いになるときや、しばらく使わなかったときや、ガスコードを外したときは、運転操作をしても配管内に空気があるため1回の操作で点火しない場合があります。
運転操作後、約30秒たっても点火しないときには、自動的に運転を停止します。この場合は、もう一度運転操作を行ってください。

- ●点火・消火後に「コツコツ」「チリチリ」という音がすることがありますが、これは機器内部の金属が膨張・収縮して発生する音ですので心配はありません。
- ●消火直後に運転スイッチを押した場合は、すぐには点火しません。約20秒たってから自動的に点火動作に入ります。

停止のしかた

運転スイッチを押します。

- ●燃焼ランプが消灯します。
- ●消火後、対流ファンは数分間回転を続けてから停止します。これは機器内の温度が低くなるまで風で冷却しているためです。この間、電源プラグは抜かないでください。



⚠注意

燃焼中、電源プラグの引き抜きによる消火や、消火直後の電源プラグの引き抜きは行わないでください。機器の故障の原因になります。

ロックがセットされているときは、停止してもロックランプは点灯しつづけ、ロックは取り消されません。
くわしくは 20ページ

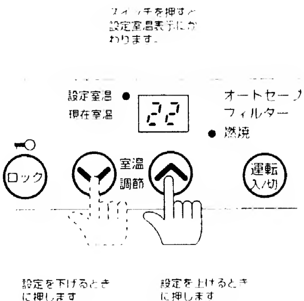
19 室温調節のしかた

室温表示・室温の設定および変更は、運転中しかできません。

室温調節のしかた

室温調節スイッチを押し、室温を設定します。

- 「∨」スイッチまたは「∧」スイッチを押すと設定室温表示にかわります。
  初めて運転するときは、設定室温が22Cにセットされています。
- 表示部を見ながら室温調節スイッチを押し、ご希望の室温にセットしてください。
  設定室温は「L」(約10C)、「16」～「26」、「H」(連続して強燃焼)の範囲でセットできます。
- 約10秒経過すると、表示は現在室温にもどります。
  現在室温は「L」(0C以下)、「1」「30」および「H」(31C以上)の範囲で表示します



一度セットした設定室温はマイコンが記憶しています。

お願い

お部屋の構造、設置場所、室外温度などによっては設定された室温にならない場合があります。
また、弱燃焼になってもお部屋の温度が上がっていくことがありますので、このときはいったん運転を停止してください。

室温表示は、機器裏面の感温部の温度を表示していますので、お部屋の実際の温度とは多少異なる場合があります。表示される室温は目安としてください。
特に機器消火後、しばらくして再度運転した場合は点火後3～4分間、現在室温が高く表示されることがあります。

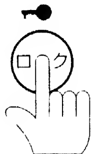
20 ロックのしかた

小さなお子様のいたずらによる事故を防止するため、ロック機能がついています。

ロックのしかた

ロックスイッチを押します。

- 「ロック」ランプ(緑色)が点灯します。



ロックを取り消すときは

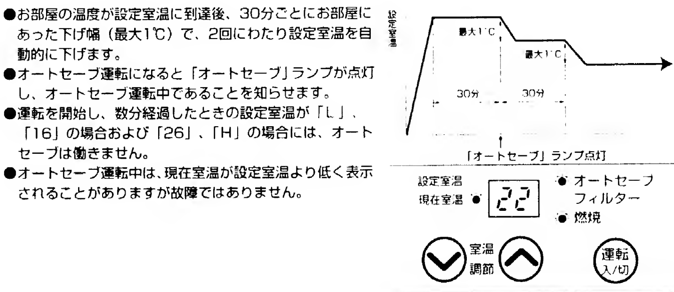
- 「ロック」スイッチを**1秒間以上**押してください
  (ロックランプが消灯します。)

- 運転中にロックをセットしたときは、運転スイッチの停止操作以外はできなくなります。
- 停止中にロックをセットしたときは、すべてのスイッチの操作ができなくなります。
- ロックランプ点灯中に運転する場合は、ロックを取り消してから運転スイッチを操作してください。
- 電源プラグをコンセントから抜いたり、停電したときでも、ロックの状態を記憶しています。

■**オートセーブ運転とは**

お部屋を暖房し、壁や天井などが暖まってくると、冷えているときに比べて同じ室温でも人体には少し暖かく感じられます。そこで暖め過ぎによる不快感の防止や省エネ運転をする目的で、室温が設定室温に達すると機器が自動的に設定室温より低く室温調節をする運転機能です。

- お部屋の温度が設定室温に到達後、30分ごとにお部屋にあった下げ幅(最大1℃)で、2回にわたり設定室温を自動的に下げます。
- オートセーブ運転になると「オートセーブ」ランプが点灯し、オートセーブ運転中であることを知らせます。
- 運転を開始し、数分経過したときの設定室温が「L」、「16」の場合および「26」、「H」の場合には、オートセーブは働きません。
- オートセーブ運転中は、現在室温が設定室温より低く表示されることがありますが故障ではありません。



21 日常の点検とお手入れ

安全にお使いいただけるよう、点検とお手入れは定期的に行ってください。

⚠警告

分解禁止

●エアフィルターの脱着以外は、絶対に分解しないでください。
●修理技術者以外の人は絶対に分解したり、修理・改造は行わないでください。異常動作してけがや事故の原因となります。

点検のポイント…次のチェックポイントを点検してください。

ガスコードは	●正しく接続されていますか？ ●折れたり、ねじれたりしていませんか？
電源コードは	●いたんでいませんか？
エアフィルターは	●正しくセットされていますか？ ●ホコリ詰まりはありませんか？

お願い

●日常の点検・お手入れの際には必ずガス栓を閉じ、電源プラグをコンセントから抜き、機器がじゅうぶんに冷えてから行ってください。
●機器本体には安全に関するご注意ラベルが貼付してあります。汚れたり読めなくなった時は、やわらかい布などで汚れを拭き取ってください。またお手入れの際に、はがれないように注意してください。
もし、はがれたり読めなくなった場合は、お買い上げの販売店、またはもよりの東京ガスで新しいラベルをお買い求めのうえ、貼り替えてください。

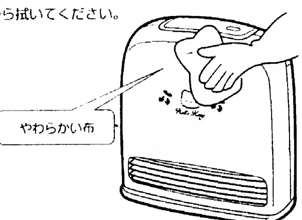
お手入れ

お願い

お手入れの際は、けがを防ぐためにも、手袋をはめて行うことをおすすめします。

■機器のお手入れ（1ヵ月に1回程度）

●汚れたら、そのつどお手入れをしてください。
●やわらかい布を、ぬるま湯でぬらし、よくしぼってから拭いてください。



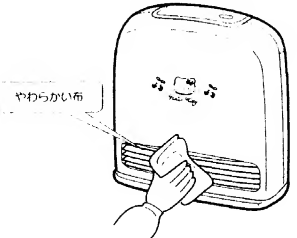
お願い

化学ぞうきんやベンジン、シンナーなどは絶対に使用しないでください。塗装の色があせたり、キャラクター印刷部分がはがれたり、樹脂製の部品が変色したりします。
またキャラクター印刷部分は、とがったものをぶつけたり、ひっかいたりしないようご注意ください。

日常の点検とお手入れ 22

■温風吹出し口のお手入れ
（1ヶ月に1回程度）

●温風吹出し口に、汚れが付着することがありますが異常ではありません。そのようなときは、やわらかい布で拭き取ってください。



⚠注意

必ず行う

●1ヵ月に1回程度は温風吹出し口のほこりを電気掃除機などで掃除してください。
●温風吹出し口のお手入れは、ルーバーがじゅうぶんに冷え、対流ファンが止まり温風が出なくなったのを確かめてから行ってください。
●温風吹出し口のルーバーを強く押さえたり、衝撃を加えたりしないでください。ルーバーが折れたり曲がったりして温風の方向が変わり、床（カーペットなど）が変色することがあります。

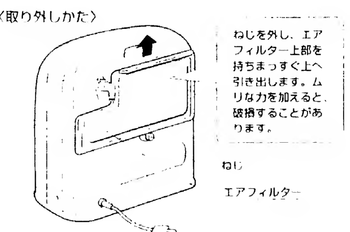
お願い

化学ぞうきんやベンジン、シンナーなどは絶対に使用しないでください。

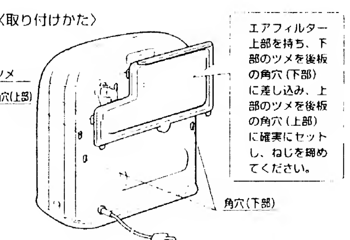
■エアフィルターのお手入れ
（1ヶ月に1回程度）

●1ヶ月に1回程度は掃除をしてください。
●フィルターサインが点滅したときは必ずエアフィルターの掃除してください。
●電気掃除機のブラシなどを使ってエアフィルターを装着したままほこりを吸い取ってください。汚れがひどい場合は、エアフィルターを取り外し、はたきややわらかいブラシなどで、詰まっているほこりを取り除いてください。
●油などでとくにひどい汚れが付着しているときは、エアフィルターを取り外し台所用中性洗剤で手早く洗い、水気をよくはらってからじゅうぶんに乾燥させてください。

〈取り外しかた〉



〈取り付けかた〉



●はじめてねじを外すときは、かたい場合がありますので⊕ドライバーを使用してください。
●エアフィルターを取り外したまま運転すると、機器の故障の原因になります。掃除後は必ず元の位置に確実にセットし、ねじを締めてください。
●エアフィルターが、ほこり詰まりしたり、温風吹出し口に障害物があったりすると、機器内が異常に過熱します。フィルターサイン点滅後も運転を続けると機器が自動的に運転を停止することがあります。
●エアフィルターの網部に水が付着していると、ほこり詰まりと同じ状態となり、運転しないときがあります。お手入れ後の水気はじゅうぶんにきってください。

23 故障かな?と思ったら

故障かな？と思っても、よく調べてみると故障ではない場合があります。
修理を依頼する前に、もう一度次の点をお調べください。

次のことを調べてください。

こんなとき	調べるところ	くわしくは
運転スイッチを押しても運転しない 現在室温を表示しない	●電源プラグがコンセントにしっかり差し込まれていますか。	15ページ
	●ご家庭のヒューズやブレーカーが切れていませんか。	
	●停電ではありませんか。	
	●ロックがセットされていませんか。	20ページ
点火しない 燃焼ランプが赤色に点灯しない	●お部屋のガス栓は全開になっていますか。	17ページ
	●ガス管（ガスコード）内に空気が残っていませんか。	18ページ
	●マイコンメーターが作動していませんか。（赤色ランプが点滅していませんか。）	※1
使用中に消火する	●お部屋のガス栓は全開になっていますか。	17ページ
	●換気は十分ですか。	
	●エアフィルターにほこりがたまっていませんか。（フィルターサインが点滅していませんか。）	22ページ
	●温風吹出し口がふさがれていませんか。	15ページ
	●マイコンメーターが作動していませんか。（赤色ランプが点滅していませんか。）	※1
よく暖まらない	●設定室温が低くありませんか。	19ページ
	●お部屋の窓や戸が開いていませんか。	－
	●お部屋のガス栓は、全開になっていますか。	17ページ
	●機器の前方60cm以内にものが置いてありませんか。	15ページ
	●お部屋の大きさと機器の仕様（暖房の目やす）が合っていますか。	29ページ
ガス臭い	●ガスコードの接続は確実にされていますか。	16ページ
	●ガスコードがいたんでいませんか。	16ページ

※1 マイコンメーター備え付けの復帰手順にしたがってください。おわかりにならないときは、お近くのガス事業者に連絡してください。

故障かな?と思ったら 24

こんなときは故障ではありません

こんなとき	原因と対策
シーズンはじめや長期間運転しなかったとき、ガスコードを脱着した後、なかなか点火しない。	ガスコード内に空気が残っているためです。点火（燃焼ランプが赤色に点灯）するまで運転操作をくり返します。
初めて運転したときや、しばらく使わなかったときの運転開始時に、煙やにおいがでる。	機器内部の部品などに付着している油やほこりが焼けるためです。しばらく換気しながらご使用ください。またフローリングのワックスなどが温風に加熱されてにおうことがあります。
点火したときや、停止した後「コツン、コツン」という音がする。	ガス通路を開閉するための電磁弁（電気で開閉するガス弁）が作動するときの音です。
点火したときに、「ボッ」という音がする。	点火音で異常ではありません。
運転中に、「シャー」という音がする。	ガスの通過音で異常ではありません。
点火後や、停止後に「チリ」「チリ」ときしみ音が出る。	機器内部の部品などが加熱や冷却される際に金属が膨張、収縮して発生する音です。
停止しても、すぐに対流ファン（温風）が停止しない。	機器内部を冷やしてから自動的に止まります。
停止後、もう一度運転操作をしたとき、すぐに点火しない。	内部が冷えるまでしばらく待ち、約20秒たってから自動的に点火します。
誤って電源プラグを抜いてしまったため、すぐ差し込んで運転操作をしたが、点火しない。	内部が冷えるまで数分間待ってから、もう一度運転操作をしてください。

⚠警告

禁止 絶対にお客さま自身で修理しないでください。不備がありますと、火災・感電などの原因になります。

このほかに異常があるときや、おわかりにならないときは、お買い上げの販売店、またはもよりのガス会社へご連絡ください。

25 安全装置が作動したときの処置

この機器には、安全装置が作動したときのお知らせ機能がついています。
使用中に、機器が停止したら、安全装置が作動していないか調べてください

安全装置が作動したときの表示 表示部と「燃焼ランプ」	作動した安全装置	働き
「12」点滅　燃焼（赤色点滅）	不完全燃焼防止装置	不完全燃焼をする前に、ガスを止め運転を停止します
「12」点滅　燃焼（赤色点滅）	立消え安全装置	使用中に、バーナーの火が消えてしまったとき、ガスを止め運転を停止します
「11」点滅　燃焼（赤色点滅）	立消え安全装置	点火時、バーナーに着火しなかったときなどにガスを止め運転を停止します。
「03」点滅　燃焼（赤色点滅）	転倒時ガス遮断装置	機器が倒れたり、強い衝撃が加わったときに、ガスを止め運転を停止します
「14」点滅　フィルターサイン点滅　燃焼（赤色点滅）	過熱防止装置（サーミスター）	機器内が異常過熱したときに、ガスを止め運転を停止します
「14」点滅　フィルターサイン点滅　燃焼（赤色点滅）	過熱防止装置（温度ヒューズ）	機器内が異常過熱したときに、ガスを止め運転を停止します
消灯　燃焼（消灯）	過電流防止装置（電流ヒューズ）	過電流が流れたときに、ヒューズを切り、運転を停止します。
停電時　消灯　燃焼（消灯）／再通電　「00」点滅　燃焼（赤色点滅）	停電時安全装置	停電中は使用できません。安全装置が働き、ガスを止め運転を停止します

このほかの表示が出たときには修理が必要です。お買い上げの販売店、またはもよりのガス会社へご連絡ください。

安全装置が作動したときの処置 26

お部屋の換気不足で不完全燃焼防止装置が作動した後、しゅうぶんにお部屋の換気をせずに再運転すると、「11点滅」「12点滅」「14点滅」などが表示され、運転しない場合があります。じゅうぶんにお部屋の換気を行った後、再運転してください。

原因	処置方法
閉め切った部屋で長時間使用すると、空気中の酸素が減少し、不完全燃焼して、一酸化炭素を発生する危険があります エアフィルターが詰まっても同様です	じゅうぶんに部屋の換気を行い、エアフィルター部を掃除した後、再運転してください
ガス栓の開き方が不十分だったり、強い風が吹いたときなどにおこります	点検後、再運転してください
ガス栓の開き方がたりなかったときなどにおこります	点検後、再運転してください
点火したまま機器を持ち運んだり機器が倒れたときなどにおこります	機器を起こした後、再運転してください
エアフィルターがほこり詰まりしていたり、温風吹出し口に障害物があるときなどにおこります	エアフィルター部の掃除や、障害物を取り除いた後しばらく（5～6分）してから再運転してください。（電源プラグは対流ファンが回っているあいだは抜かないでください。）
エアフィルターや温風吹出し口が、ふさがれたときなどにおこります	修理が必要です。お買い上げの販売店、またはもよりのガス会社へご連絡ください
電気回路がショートしたときなどにおこります	修理が必要です。お買い上げの販売店、またはもよりのガス会社へご連絡ください。
停電により、停止したものです	通電したら再運転してください。

安全装置が作動した後、点検して再運転しても、たびたび同じように作動をくりかえすような場合は、お買い上げの販売店、またはもよりのガス会社へご連絡ください。

27 保管とアフターサービス

保管（長期間使用しない場合）

⚠注意

ガス栓を閉し、電源プラグをコンセントから抜き、ガスコードを取り外してください。
（ただし、ガス栓が“開閉つまみのない「コンセント継手」”の場合はガスコードなどのソケットを「コンセント継手」から取り外すと、自動的に閉栓します。） くわしくは 16ページ

■機器の点検・お手入れをしてから保管してください。

- ●各部の汚れを取り除き、ほこりなどの異物か入らないようにビニールをかけてください
- ●とくにガス接続口やガスコードには、ほこりやゴミか入ってガス通路を詰まらせないように、付属のキャップをしてください。
- ●湿気やほこりの少ないところに保管してください。
- ●お求めになったときの箱に入れておくと便利です。
- ●ベランダなど直射日光の当たる場所や高温になるところでの保管は樹脂部分の変色や変形のおそれかありますので避けてください

アフターサービスについて

■サービスのお申し込み

- ●23・24ページの「故障かな？と思ったら」の項を見てもう一度ご確認ください。

⚠注意

確認のうえ、それでも不具合かある場合、あるいはご不明な場合はご自分で修理しないで、お買い上げの販売店、またはもよりの東京ガス（裏表紙の「事業所一覧」参照）にご連絡ください。
そのまま使用を続けると、故障や感電・火災の原因になります。

なお、ご連絡いただくときは、次のことをお知らせください。
(1) お名前・ご住所・電話番号・道順（できるだけくわしく）
(2) 品名
（例 RN-A920FH-KT/機器コード11-080-12-00061）
(3) 現象（できるだけくわしく）
(4) 訪問ご希望日

品名・機器コード
操作部の左側に表示してあります。



保管とアフターサービス 28

■転居されるとき

⚠警告

本体銘板に表示してあるガス種・電源以外では使用できません。表示のガス種および電源（電圧、周波数）が一致しない場合は、不完全燃焼により一酸化炭素中毒になったり、機器が故障することがあります。転居されたときにも、ガスの種類、電源の種類が一致していることを、必ずお確かめください。

転居にともなう調整や改造の費用は、保証期間内でも有料となります。

■保証について（取扱説明書の30ページが保証書になっています。）

- ●保証期間中は
保証書に記載のように、機器の故障について修理いたします。くわしくは保証書をご覧ください。
保証書を紛失されますと、無料期間中であっても修理費をいただくことがあります。
保証書は大切に保管してください。
- ●保証期間経過後の故障修理について
お買い上げの販売店、またはもよりの東京ガスにご相談ください。修理によって機能か維持できる場合は、お客様のご要望により有料修理いたします。

■補修用性能部品の最低保有期間について

- ●補修用性能部品の最低保有期間は、当製品の製造打ち切り後6年間となっています。なお、補修用性能部品とは、その製品の性能を維持するために必要な部品です

■点検整備のおすすめ（有料）

- ●長期間、安全快適にお使いいただくために、定期的な「点検整備」（3シーズンに1回程度）を受けることをおすすめします。
- ●「点検整備」は、お買い上げの販売店、またはもよりの東京ガスにご用命ください。（有料）
- ●「点検整備」の内容は次のとおりです。
1）機能部品の点検、確認
2）掃除整備

29 仕様・寸法図

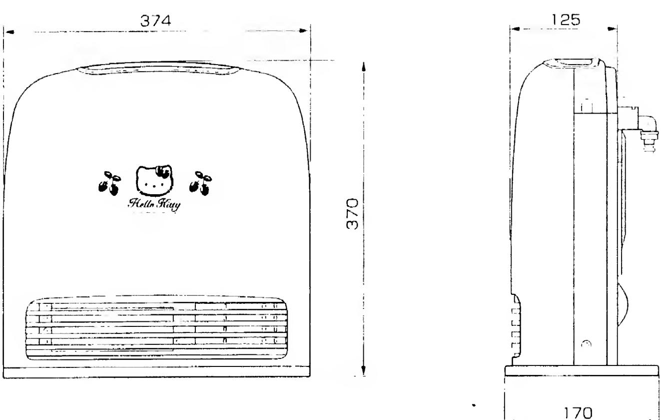
■仕様

暖房の目やすは温暖地を基準にしています。

品名		RN-A920FH-KT
型式名		RC-229SE 1
種類	燃焼方式	ブンゼン燃焼式
	給排気方式	開放式
	放熱方式	強制対流式
点火方式		連続放電点火方式
暖房の目やす	一般木造	6畳まで
	鉄筋および断熱木造	9畳まで
外形寸法(高さ×幅×奥行/脚部) mm		370×374×125/170
質量(本体)		5.4kg
電気関係	電源	AC100V, 50/60Hz
	消費電力(50/60Hz)	27/26W(通電時3/3W)
	電源コード長さ	2m
安全装置		不完全燃焼防止装置・立消え安全装置・転倒時ガス遮断装置 過熱防止装置(サーミスター・温度ヒューズ)過電流防止装置(電流ヒューズ)・停電時安全装置
ガス接続		ガスコード
ガス消費量	13A	2.44kW
	12A	2.28kW
付属品		取扱説明書(保証書付)

■寸法図 単位mm

品名 RN-A920FH-KT



保証書 30

保 証 書

ガスファンヒーター

品名/RN-A920FH-KT

型式名 RC 229SE 1

上記、機器をお買い上げいただきましてありがとうございます。この保証書は、東京ガスの供給区域内において、都市ガス用としてご使用になる場合、本証書記載内容で無料修理をお約束するものです。

記

(1) 保証期間は上記品名の機器をお買い上げの日から3年間とし機器本体を対象とします。
(2) 万一故障の場合はお買い上げの店、もしくはもよりの東京ガスへお申し出ください。
(3) サービス員が参上した時に本証書をお示しください。
(4) 保証期間中でありましても次の場合には有料修理といたします。
　(イ) 取扱説明書によらないでご使用になり故障した場合。
　(ロ) お買い上げ後の取付場所の移動、落下等による故障および損傷。
　(ハ) 火災、天災、地変等による故障、その他不可抗力による故障。
　(ニ) お買い上げの店、あるいは東京ガスに、ご連絡なしに改造された場合の故障。
　(ホ) 機器に表示してある以外のガスでご使用のため改造される場合。ただし、当社都合の場合はのぞきます。
　(ヘ) 本証書を紛失された場合。
(5) 無料修理などアフターサービス等について、ご不明の場合はお買い上げの店、またはもよりの東京ガスにお問い合わせください。

東京ガス株式会社

〒105-8527 東京都港区海岸1-5の20
電話 代表(03)3433-2111

修理記録

年 月 日	修理内容	サービス員印

お買い上げ日および販売店名

お買い上げ日	平成　年　月　日	
販売店名		扱者印
住所		
電話番号		

お客様へ

1. この保証書をお受け取りの際、お買い上げ日・販売店名・扱者印が記入してあることを確認してください。
2. 本証書は再発行いたしませんので紛失されないよう大切に保管してください。
3. 無料修理期間経過後の故障修理等につきましては取扱説明書をご覧ください。
4. この保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありません。